



ESPERANZA MA. LUISA REYES VAZQUEZ

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.
 PRODUCTO: TUBERIA DE ACERO AL CARBON CON COSTURA
 NOT. PEDIDO: 029
 DIMENSIONES: 18" DE Ø EXT. X 3/4" DE ESPESOR
 NORMA: ASTM A-53"B
 CERTIFICADO B281218B

FOLIO: 1094
 No. PEDIDO: 28484
 PIEZAS: 6
 ACERO: A-36
 FECHA: 24-Jun-19

CERTIFICADO DE CALIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO TUBERIA DE ACERO AL CARBON, CON COSTURA SOLDADA POR MEDIO DE PROCESO SMAW (MANUAL), Y SAW (ARCO SUMERGIDO) FABRICADA, BAJO ESPECIFICACIONES DE LA NORMA ASTM A-53"B, NO RADIOGRAFIADA, NO PRUEBA HIDROSTATICA, (POR ACEPTACION DE COTIZACION 102/19)

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	MN	P	S	SI	CU	CR	NI	MO	ALT	V	NB/CB	TI
390574	0.180	0.840	0.011	0.005	0.120	0.035	0.022	0.026	0.009	0.038	0.003	0.002	0.001
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
390574		47.023(KSI)	71.282(KSI)	51%									
ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS													
PRUEBA	R.X	HP	LP	U.S	NOTAS								

ESTE CERTIFICADO AMPARA SOLO LAS PIEZAS ARRIBA MENCIONADAS

RECIBI ORIGINAL

CLIENTE

RESP. DE PRODUCCION

TOMAS JIMENEZ CRUZ.

CÓDIGO Y TITULO: RC0425 Certificado de calidad

RESP. DE CALIDAD

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.

REVISIÓN: 01-07-2009